

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Яволовской Я.О. на тему: «Морфология и васкуляризация органов тазовой конечности соболя на некоторых этапах постнатального онтогенеза», представленной в диссертационный совет 35.2.034.02 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Рассматриваемая диссертационная работа посвящена актуальной теме – изучению видовых, породных и возрастных закономерностей органов локомоторного аппарата и кровеносного русла тазовой конечности соболя черной пушкинской породы, сведений о которых в доступной отечественной и зарубежной литературе в настоящее время не обнаружено.

Цель и задачи в работе поставлены правильно, в соответствии с современными запросами как фундаментальной, прикладной ветеринарной науки, так и практики.

С использованием комплекса современных морфологических методов исследования, а также многочисленных объектов – 103 самцов соболей черной пушкинской породы двух возрастных групп (15-20 месячные и 36-40 месяцев постнатального развития), автором диссертационной работы впервые получены сведения об анатомических особенностях костей тазовой конечности соболя черной пушкинской породы; интенсивности роста и развития костей пояса тазовой конечности, ее стило-, зейго- и автоподия. Диссертантом определены морфометрические параметры мышц тазовой конечности с установлением их функции по топографии. Яволовской Я.О. также впервые изучены закономерности скелето- и синтопии артериальных и венозных сосудов области таза и тазовой конечности соболя черной пушкинской породы с указанием их морфометрических параметров.

В актив диссертанта следует отнести использование многочисленных современных, трудоемких морфологических методов исследования, богатое иллюстративное оформление текста диссертационной работы, включающее 35 оригинальных авторских рисунков высокого качества, позволяющих лучше изучить возрастные, половые и породные особенности макроанатомии костей таза, свободной тазовой конечности и их кровеносного русла у соболя исследуемой породы и являющихся наглядным подтверждением достоверности проведенных автором научных исследований наряду с результатами тщательной статистической обработки полученных цифровых данных, представленных как по тексту работы, так и в 11 ее таблицах.

Результаты исследований Яволовской Я.О. имеют большую теоретическую и практическую ценность для сравнительной, видовой, возрастной, половой, породной, клинической морфологии, диагностики и терапии заболеваний животных.

Автореферат диссертации отражает основное ее содержание.

По теме диссертации опубликовано 10 научных работ, 5 из которых в рецензируемых журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикации основных результа-

тов диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата наук. Автором диссертационной работы получен патент на изобретение, также являющийся подтверждением ее научной и практической значимости.

Материалы диссертации неоднократно доложены и одобрены на международных, всероссийских и национальных научно-практических конференциях по морфологии и патологии животных.

В ходе изучения ценной для ветеринарной науки и практики диссертации Яволовской Я.О. и ее автореферата возникли отдельные вопросы, на которые хотелось бы получить ответы диссертанта во время публичной защиты его научно-квалификационной работы:

1. Каков был состав рациона животных, используемых вами в ходе проведения собственных исследований?
2. Какими преимуществами, на ваш взгляд, обладают используемые вами рентгеноконтрастные массы для вазорентгенографии по сравнению с контрастной массой, содержащей серноокислый барий и неоднократно апробированный П.В. Груздевым и др. (1964-2024) при исследовании кровеносного русла желудка и кишечника домашних и диких жвачных животных?

Учитывая актуальность темы, научную новизну, теоретическую и практическую ценность результатов исследования Яволовской Я.О. считаю, что рассматриваемая диссертационная работа отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а ее автор – Яволовская Яна Олеговна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Профессор кафедры паразитологии
и ветсанэкспертизы, анатомии
и патанатомии им. профессора
С.Н. Никольского ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный
аграрный университет»,
доктор биологических наук,
профессор

Порублев Владислав Анатольевич



ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»,
355017, г. Ставрополь,
пер. Зоотехнический, 12
E-mail: inf@stgau.ru,
тел. +7(8652) 28-67-38